|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО****«РОССИЙСКОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ»**105094, Москва, Семеновская наб., 2/1Тел./факс: (495) 974-86-40;e-mail: ***nprt@nprt.su*** |  |

***Приложение 1.***

*Проект программы Конференции*

|  |
| --- |
| **ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ** **ОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ РОССИИ: 110 ЛЕТ РАЗВИТИЯ»** **11-12 сентября 2013 г., Москва, Отель "МИЛАН"**  |
| **11.09.13 г. (среда)**  |
| **08.00-10.00** | **Регистрация участников Конференции. Выдача "Папок участника"** |
| **10.00-10.30** | ***Приветствие участников Конференции*** |
| **Всероссийское совещание****«Теплоснабжение России: 110 лет развития»** |
| **10.30-12.00** | ***Исторические аспекты развития централизованного теплоснабжения – вступительное слово*** | **Семенов Виктор Германович,** Президент НП «РТ» |
| ***Современные реалии и факторы устойчивости отрасли теплоснабжения. ФЗ № 190 «О теплоснабжении» - фундаментальный отраслевой закон*** | **Межевич Валентин Ефимович,**Первый заместитель Председателя Комитета Совета Федерации ГД РФ по экономической политике |
| **Липатов Юрий Александрович,**Первый заместитель Председателя Комитета Государственной Думы РФ по энергетике |
| **Представитель** Министерства энергетики РФ |
| **Представитель** Министерства регионального развития РФ |
| **Зинченко Сергей Николаевич,**Заместитель Руководителя Федеральной службы по тарифам |
| **Азгальдов Павел Эрикович,**Заместитель Директора Департамента государственного регулирования тарифов, инфраструктурных реформ и энергоэффективности Министерства экономического развития РФ |
| **Представитель** Департамента топливно-энергетического хозяйства г. Москвы |
| **12.00-12.30** | *Кофе-брейк* |
|  | **Развитие положений ФЗ № 190 «О теплоснабжении»** |
| ***Требования законодательства в области промышленной безопасности при устройстве и эксплуатации тепловых сетей*** | **Чернышев Владимир Владимирович,** Заместитель начальника Управления Государственного строительного надзора РОСТЕХНАДЗОРа |
|  | ***О взаимодействии с органами законодательной и исполнительной власти в части совершенствования правового регулирования в сфере теплоснабжения*** | **Поливанов Василий Иванович,** Генеральный директор НП «РТ» |
| ***О законодательных и нормативных актах по централизованному теплоснабжению***  | **Шарапов Владимир Иванович,** д.т.н., профессор Ульяновского государственного технического университета, г. Ульяновск |
| ***Новшества правоприменительной практики и необходимость совершенствования правового регулирования в сфере теплоснабжения*** | **Редькин Сергей Михайлович,**  Директор по тепловому бизнесу ЗАО «Комплексные энергетические системы», г. Москва |
| **Воронин Станислав Вячеславович,** Директор по реализации тепловой энергии и развитию теплового бизнеса ООО "Газпром энергохолдинг", г. Москва |
|  | **Лишанский Николай Юрьевич,** Заместитель генерального директора по реализации тепловой энергииРАО «ЕЭС Востока», г. Москва |
| **Лихачев Андрей Николаевич,** Генеральный директор ОАО «МОЭК», г. Москва |
|  | **Лесных Игорь Михайлович,** Коммерческий директор ОАО "Энел ОГК-5", г. Москва |
| ***Дискуссия с представителями ФОИВ: ответы на вопросы участниковконференции*** |
| **14.00-15.00** | *Обед* |
| **15.00-16.30** | **Тарифная политика: нововведения и особенности регулирования**  |
| ***Актуальные вопросы тарифной политики в 2013-2014 годах для теплоснабжающих организаций*** | **Маликова Ирина Петровна,** Генеральный директор АКЦ «ЖИЛКОМАУДИТ», г. Москва |
| **Состояние и перспективы взаимоотношений в теплоснабжении.**  **Нормативное обеспечение** |
|  **Основные направления совершенствования законодательства в части регулирования деятельности управляющих организаций и внесении изменений в ЖК РФ** |  **Представитель** комитета ГД РФ по жилищной политике и жилищно-коммунальному хозяйству  |
| ***Совершенствование системы оплаты коммунальных услуг*** | **Представитель** Фонда «Институт экономики города»,г. Москва |
| ***Нормативные решения проблемы неплатежей за коммунальные услуги и энергетические ресурсы*** | **Представитель** Фонда «Институт экономики города»,г. Москва |
| **16.30-17.00** | *Кофе-брейк* |
| **17.00-18.00** | ***Церемония награждения работников отрасли*** |
| **19.00-23.00** | *Торжественный вечер в честь юбилея отрасли и НП «РТ»*  |
| **12.09.13 г. (четверг)** |
| **Пленарное заседание** **«Модернизация систем теплоснабжения»** |
| **10.00-12.00** | ***Опыт планирования развития систем теплоснабжения*** | **Папушкин Виталий Николаевич,** Главный научный руководитель ОАО «ВНИПИэнергопром», г. Москва |
|  | ***Система добровольной экспертизы разработки схем теплоснабжения*** | **Давыдов Александр Николаевич,** Начальник УправленияПрограмм модернизации тепловых сетей ОАО «ВНИПИэнергопром», г. Москва |
|  | ***Механизмы реализации полномочий ФОИВ при разработке и актуализации схем теплоснабжения*** | **Полянцев Сергей Олегович,** Начальник отдела теплосетевой деятельности Департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике Министерства энергетики РФ |
|  | **Представитель** Министерства регионального развития РФ |
| **12.00-12.30** | *Кофе-брейк*  |
| **12.30-14.00** | ***Практический опыт реализации модернизации систем теплоснабжения Самарской области*** | **Представитель** Министерства энергетики и ЖКХ Самарской области |
| ***Практический опыт реализации модернизации систем теплоснабжения Берлина*** | **Представитель**Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena) |
| ***Внедрение технологии «умных сетей» в централизованных системах отопления и теплоснабжения*** | **Разговоров Андрей Сергеевич,**Генеральный директор ООО «Сберэнергоресурс», г. Москва |
|  | ***Пути усовершенствования системы диагностики технического состояния тепловых сетей*** | **НормундТалцис,** Председатель Правления АО "РигасСилтумс", г. Рига**МиницкийРомуальд,****Р**уководитель диспетчерской службы;ОбеспеченияАО "РигасСилтумс", г. Рига |
| **Пилотные проекты**  |
| ***Проект № 1. Комплекс мероприятий ТГК-16, обеспечивающих низкую стоимость тепловой энергии, поставляемой в централизованные системы теплоснабжения*** | **Представитель** ОАО «ТГК-16», г. Казань, Республика Татарстан |
| ***Проект № 2. Комплекс мероприятий на Гродненской ТЭЦ для повышения выработки тепловой энергии в когенерационном цикле*** | **Представитель**Гродненской ТЭЦРУП "Гродноэнерго", Республика Беларусь |
| **14.00-15.00** | *Обед* |
| **15.00-16.30** | **Пилотные проекты (продолжение)** |
| ***Проект № 3. Проект модернизации муниципальных котельных и систем теплоснабжения от них на примере*** ***г. Дзержинска Нижегородской обл.*** | **Представитель**Администрации г. Дзержинска Нижегородской обл. |
| ***Проект 4. Совершенствование деятельности теплоснабжающего предприятия г. Набережные Челны*** | **Представитель**ОАО «Набережночелнинскаятеплосетевая компания», г. Набережные Челны, Республика Татарстан |
|  | ***Проект 5. Организация технического обследования и разработка мероприятий модернизации тепловых сетей г. Тихвин Ленинградской области*** | **Представитель**ООО «Трансмашэнерго», г. Санкт-Петербург |
| **16.30-17.00** | *Кофе-брейк* |
| **17.00-18.00** | **XОткрытое Ежегодное Общее Собрание членов НП "Российское теплоснабжение"** |
| **18.00-18.30** | ***Общая дискуссия. Закрытие Конференции*** |
| **12.09.13 г. (четверг) ПРОГРАММА КРУГЛЫХ СТОЛОВ** |
| **12.00-12.30** | **Регистрация участников Круглых столов** |
| **Круглый стол №1. Инновационные технологии устройства тепловых сетей****в Российской Федерации** **(модератор - Шалыжин Кирилл Алексеевич, Главный инженер ООО «Смит-Ярцево»**) |
| **12.30-12.35** | ***Вступительное слово*** | Представитель НП «РТ» |
| **12.35-12.50** | ***Требования законодательства в области промышленной безопасностипри устройстве и эксплуатации тепловых сетей*** | Представитель Ростехнадзора |
| **12.50-13.05** | ***Передовые достижения компании «Смит-Ярцево» в области производства труб и фасонных изделий в ППУ изоляции для сферы теплоснабжения*** | **Шалыжин Кирилл Алексеевич**, Главный инженер ООО «Смит-Ярцево», г. Ярцево Смоленской области |
| **13.05-13.20** |  ***РМД 41-11-2012 как инструмент повышения надежности теплопроводов*** ***в ППУ изоляции в г. Санкт-Петербург*** | Представитель ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга» |
| **13.20-13.30** | ***Подходы НП «РТ» по повышению качества теплопроводов в ППУ изоляции.О разработке МД «Устройство*** ***и организация эксплуатации тепловых сетей в ППУ изоляции»*** | **Бурдыга Юрий Юрьевич,** Руководитель Комитета по тепловым сетям Некоммерческого партнерства «Российское теплоснабжение» |
| **13.30-13.45** | ***Опыт применения теплопроводов в ППУ изоляции в компании «ФОРТУМ»*** ***как механизм повышения качества*** ***и надежности работы тепловых сетей***  | Представитель ОАО «ФОРТУМ» |
| **13.45-14.00** | ***Усовершенствованная конструкция теплопроводов в ППУ изоляции******с антикоррозионным покрытием*** | **Шалыжин Кирилл Алексеевич,** Главный инженер ООО «Смит-Ярцево», г. Ярцево Смоленской области |
| **14.00-15.00** | *Перерыв* |  |
| **15.00-15.15** | ***Перспектива совершенствования производства предизолированных теплопроводов в ППУ-изоляции и повышения качества продукции*** | **Кащеев Вадим Петрович,** Консультант ЗАО «Мосфлоулайн», г. Москва  |
| **15.15-15.30** | ***Инновационная технология производства теплопроводов в ППМ изоляции. О проекте ГОСТ Р «Трубы и фасонные изделия стальные в пенополимерминеральной изоляции»*** | **Мишина Александра Михайловна,** Руководитель отдела проектирования и научных разработок ООО НПП «Пенополимер», г. Коломна Московской области |
| **15.30-15.45** | ***Особенности проектирования и строительства тепловых сетей*** ***с применением системы предварительно изолированных полибутеновых трубопроводов типа FLEXALEN*** | **Митянин Георгий Павлович,** Заместитель руководителя направления FLEXALEN ООО «Термафлекс Изоляция+», г. Щелково Московской области |
| **15.45-16.00** | ***Устройство тепловых сетей с применением технологии СТУ(система теплоизоляционная универсальная)*** | **Буланович Валерий Федорович,** Генеральный директор ЗАО «СТУ», г. Москва |
| **16.00-16.30** | **Дискуссия, обмен мнениями, подведение итогов работы Круглого стола** |
| **Круглый стол №2. Повышение и обеспечение качества систем учета тепловой энергии (модератор – Гришин Герман Владиславович, Президент НП «Метрология Энергосбережения»)** |
| **12.30-14.00** | **Совершенствование методов защиты от несанкционированного вмешательства в работу приборов учета тепловой энергии** |
| ***Угроза для экономики при отсутствии надлежащей защиты приборов от вмешательства в их работу*** | **Докладчик уточняется** |
| ***Существующая нормативная база по сертификации приборов: раздел «защита от несанкционированного доступа»*** | **Представитель** Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) |
| **Представитель** Министерства промышленности и торговли Российской Федерации |
| **Представитель**Государственной жилищной инспекции Санкт-Петербурга |
| **Пути решения проблем достижения достоверности учета тепловой энергии** |
| ***Обеспечение достоверности учета при осуществлении расчетов за потребленную тепловую энергию*** | **Горбунов Владимир Николаевич,** директор по экономике и финансам ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга», г. Санкт-Петербург |
| ***Проект СУРТЭ как механизм обеспечения достоверности учета тепловой энергии*** | **Яровой Юрий Васильевич,** Вице-президент НП «РТ» |
| ***Достоверность коммерческого учета энергоносителей – необходимый фактор реального энергосбережения*** | **Представитель** Консорциума ЛОГИКА-ТЕПЛОЭНЕРГОМОНТАЖ, г. Санкт-Петербург |
| **14.00-15.00** | *Перерыв* |
| **15.00-16.00** | ***Обеспечение защищенности приборов учета*** | **Представители организаций-изготовителей приборов учета** |
| **16.00-16.30** | **Дискуссия, обмен мнениями, подведение итогов работы Круглого стола** |
|  |  |
| **Круглый стол №3. Вопросы разработки электронных моделей систем теплоснабжения.Электронные модели в «облаке»****(модератор – Ексаев Арсен Рудольфович,** **Генеральный директор ООО «ИВЦ «Поток», г. Москва)** |
| **12.30-14.00** | ***Что такое «электронная модель», нужна ли она, из чего состоит, как создавать, как использовать - в соответствии с 190-ФЗ и ПП-154?***  | **Ексаев Арсен Рудольфович,** Генеральный директор ООО "ИВЦ "Поток", г. Москва |
| ***Обзор инструментария ИГС «CityCom-ТеплоГраф» применительно к созданию электронных моделей Схем теплоснабжения, демонстрация возможностей на электронных моделях реальных систем теплоснабжения*** | **Ексаев Арсен Рудольфович,** Генеральный директор ООО "ИВЦ "Поток", г. Москва**Иванов Константин Сергеевич,**Ведущий инженер ООО "ИВЦ "Поток", г. Москва |
| **14.00-15.00** | *Перерыв* |  |
| **15.00-16.00** | ***Расчет показателей надежности теплоснабжения и радиусов качественного теплоснабжения на средствах ИГС «CityCom-ТеплоГраф», применение утвержденной методики расчета надежности для кольцевых сетей и сетей с работой нескольких источников тепла на общую зону. Демонстрация примеров расчета*** | **Иванов Константин Сергеевич,**Ведущий инженер ООО "ИВЦ "Поток", г. Москва |
| ***«Облачный» сервис CityCom(Cloud), особенности и практика его использования для разработки и эксплуатации электронных моделей*** | **Ексаев Арсен Рудольфович,** Генеральный директор ООО "ИВЦ "Поток", г. Москва |
| ***Практический опыт разработки электронных моделей Схем теплоснабжения с использованием «облачного» сервиса CityCom(Cloud)*** | ***Участник уточняется*** |
| ***Разработка Схем теплоснабжения с применением инструментальных средств «CityCom-ТеплоГраф»*** | ***Участник уточняется*** |
| **16.00-16.30** | **Дискуссия, обмен мнениями, подведение итогов работы Круглого стола** |